



F11®

- F11-A Ethanol à base de matières premières agraires
- F11-AC Ethanol à base de matières premières agraires cachère
- F11-G Ethanol à base de céréales
- F11-GC Ethanol à base de céréales cachère
- F11-BIO-BV Ethanol biologique CH-BioV
- F11-BIO-BV-C Ethanol biologique CH-BioV cachère
- F11-BIO-Bourgeon Ethanol biologique Bourgeon
- F11-BIO-Bourgeon-C Ethanol biologique Bourgeon cachère
- F11-BIO-DEMETER Ethanol biologique Demeter
- F11-W Ethanol à base de vin
- F11-W-BIO Ethanol biologique à base de vin



F11® – éthanol de qualité supérieure pour boissons spiritueuses fines

D'une grande pureté, l'éthanol F11® a été spécialement créé pour la fabrication de boissons. Il se distingue non seulement par ses excellentes propriétés analytiques, qui dépassent nettement les exigences de la Pharmacopée européenne et de l'ordonnance sur les denrées alimentaires, mais également par son absolue finesse et neutralité sur les plans olfactif et gustatif. Il est donc idéal pour mettre en valeur les boissons spiritueuses présentant les arômes les plus divers.

Pour l'achat du produit brut, Alcosuisse fait appel à son réseau mondial de producteurs qualifiés et soumet toutes les marchandises entrantes à un traitement structuré et à un contrôle de qualité strict. Avant d'être transformé en éthanol F11® et de présenter les caractéristiques de ce dernier, le produit brut doit passer par les étapes suivantes :

- filtrage de toutes les marchandises entrantes au moyen d'un filtre de 5 microns et abaissement de la teneur en éthanol par adjonction d'eau;
- examen organoleptique et classement par deux groupes d'experts indépendants;
- examen analytique détaillé et libération par le laboratoire alcool de l'institut fédéral de métrologie METAS.



L'éthanol F11® est disponible en de nombreuses déclinaisons

- **Vaste choix de matières premières**
L'éthanol F11® est obtenu à partir de matières premières agricoles (notamment betteraves sucrières et canne à sucre), de céréales ou de vin.
- **Labels supplémentaires**
L'éthanol F11® est également disponible en version bio ou cachère.

Les principales valeurs analytiques du F11®

Teneur en éthanol	min. 94.0% m/m
Acétaldéhyde	≤ 5 mg/l d'alcool pur
Méthanol	≤ 65 mg/l d'alcool pur
Aspect	clair, incolore et 100% exempt de particules
Propriétés organoleptiques	très faibles
Acidité total (acide acétique)	≤ 12 mg/l d'alcool pur
Bases azotées volatiles	≤ 1 mg/l d'alcool pur
Extrait sec	≤ 10 mg/l d'alcool pur
Autres impuretés volatiles	≤ 50 mg/l d'alcool pur

Alcosuisse - les spécialistes de l'éthanol

Alcosuisse est une société autonome faisant partie du groupe Thommen-Furler. Depuis plus de 100 ans, nous fournissons à l'économie suisse des produits à base d'éthanol de haute qualité. Qu'il serve de base à des processus industriels, à la production de boissons alcoolisées ou à la recherche, l'éthanol d'Alcosuisse allie toujours un haut degré d'exigence en matière de qualité et de services.

Acheter chez Alcosuisse - vos avantages :

- la meilleure qualité de produit
- une disponibilité de livraison maximale
- risque zéro en matière de dénaturation, d'importation et de taxes
- grand choix d'emballages (à partir de 7 kg)
- livraison franco domicile
- conseil de qualité par notre service clientèle